

目 次

解説

セラミックスと自動車触媒 小澤正邦 1

粒子の表面物性と粒子間付着力 藤 正督, 高橋 実 9

総説

美濃焼産地における資源循環型食器の実用化への取り組み - 美濃「リ食器」とGL21の活動」 -
一伊達稔, 長谷川善一, 加藤誠二, 加藤弘二, 渡辺 隆, 島田 忠 17

論文

$\text{Pb}(\text{Mg}_{1/3}\text{Ta}_{2/3})\text{O}_3\text{-PbTiO}_3$ 系誘電体セラミックスの傾斜化による誘電率 - 温度特性の制御
八木慎太郎, 松井和也, 中谷学史, 水谷 守, 太田敏孝 25

ロッキングカーブ測定を用いた多結晶薄膜における配向の解析
虎谷秀穂, 日比野寿, 井田 隆, 桑野範之 31

研究業績 39

セラミックス基盤工学研究センターニュース 53